

BELZONA REPARA SUPORTE DE LÂMINA FIXA DE TURBINA

ID: 4608

Indústria: Poder

Localização do cliente: Estação de Energia Geotérmica,
Indonésia

Inscrição: Bombas centrífugas

Data de aplicação: Agosto, 2006

Substrato: Ferro fundido ASTM A27

Produtos: * Belzona 1111 (Super Metal)
Belzona 1591 (Ceramic XHT) ,

Problem

Erosão-corrosão em área de assentamento da metade superior e inferior do suporte da lâmina fixa. Isto foi causado por muitos anos de exposição ao vapor saturado.



Descrições da fotografia

- * Vista dos suportes da lâmina fixa ,
- * Danos e picos encontrados na área de assentamento após jateamento ,
- * Molde no local para moldar o Belzona 1111 ,
- * Trabalho concluído com Belzona 1591 ,

Situação do aplicativo

Suporte da lâmina fixa

Método de aplicação

A aplicação foi realizada de acordo com o Folheto do Sistema Know-How Belzona CEP-3 e CEP-5.

Fatos Belzona

Belzona foi utilizada porque não havia outra solução adequada para proteger o suporte da lâmina contra a erosão-corrosão. Belzona 1511 seria agora recomendado para reconstrução no lugar de Belzona 1111.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com

Copyright © Belzona International Limited 2025


BELZONA®
Reparar • Proteger • Melhorar